

**ANALISIS TINGKAT KAPABILITAS TATA KELOLA TEKNOLOGI
INFORMASI BADAN KEPEGAWAIAN DAERAH KOTA SEMARANG
MENGUNAKAN COBIT 5 PROCESS ASSESSMENT MODEL PADA
DOMAIN EDM01**

DIAN HENDRO PRASETYO

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201204720@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Badan Kepegawaian Daerah (BKD) Kota Semarang mempunyai fungsi memberikan dukungan atas penyelenggaraan Pemerintah daerah dibidang administrasi kepegawaian salah satunya dengan menerapkan teknologi informasi. Pada Badan Kepegawaian Daerah kota semarang belum dilakukan evaluasi menggunakan kerangka kerja apapun sehingga tidak diketahui tingkat kapabilitas tata kelola teknologi informasi saat ini. Untuk mengetahui tingkat kapabilitas saat ini perlu melakukan evaluasi tata kelola teknologi informasi untuk dapat meningkatkan kinerja teknologi informasi. Evaluasi dalam penelitian ini menggunakan kerangka kerja COBIT 5 dengan fokus pada proses EDM01. Hasil dari penelitian dapat disimpulkan bahwa EDM01 berada pada level 1. Agar dapat mencapai level 2 seperti yang diharapkan maka harus melengkapi proses pada level 1 dan level 2.

Kata Kunci : Tata kelola TI, COBIT 5, Level Kapabilitas, EDM01

**ANALYSIS CAPABILITY LEVEL OF GOVERNANCE INFORMATION
TECHNOLOGY BADAN KEPEGAWAIAN DAERAH KOTA SEMARANG
USING COBIT 5 PROCESS ASSESSMENT MODEL OF DOMAIN
EDM01**

DIAN HENDRO PRASETYO

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201204720@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Badan Kepegawaian Daerah (BKD) Semarang has the function to providing support for administering local government in the field of personnel administration either by applying information technology. Badan Kepegawaian Daerah Semarang not been evaluated using any framework so it is unknown level of governance capabilities of current information technology. To determine the current level of capability necessary to evaluate the governance of information technology to improve the performance of information technology. Evaluation in this study using the COBIT 5 framework with a focus on process EDM01. The results of this study concluded that EDM01 be at level 1. In order to achieve the level 2 as expected then must complete the process at level 1 and level 2.

Keyword : IT governance, COBIT 5, Capabilities Level, EDM01